

CA Pública Subordinada

Certificados públicos SSL, firma de código y S/MIME personalizados con la marca de su organización

Introducción

Para los socios comerciales (partners), los certificados públicos representan una oferta de alta confianza que genera ingresos recurrentes. Sin embargo, construir y operar una Autoridad de Certificación (CA) que cumpla con la normativa es costoso y complejo. El programa de CA subordinada de Sectigo le permite gestionar este negocio bajo su propia marca, sin asumir ninguna carga operativa. Los socios emiten certificados digitales utilizando un certificado de CA subordinada personalizado que se conecta a la raíz globalmente confiable de Sectigo. Su CA subordinada dedicada muestra su marca en cada certificado de cliente, y los certificados finales (end-leaf) cuentan con el mismo nivel de confianza global que los certificados comerciales de Sectigo.

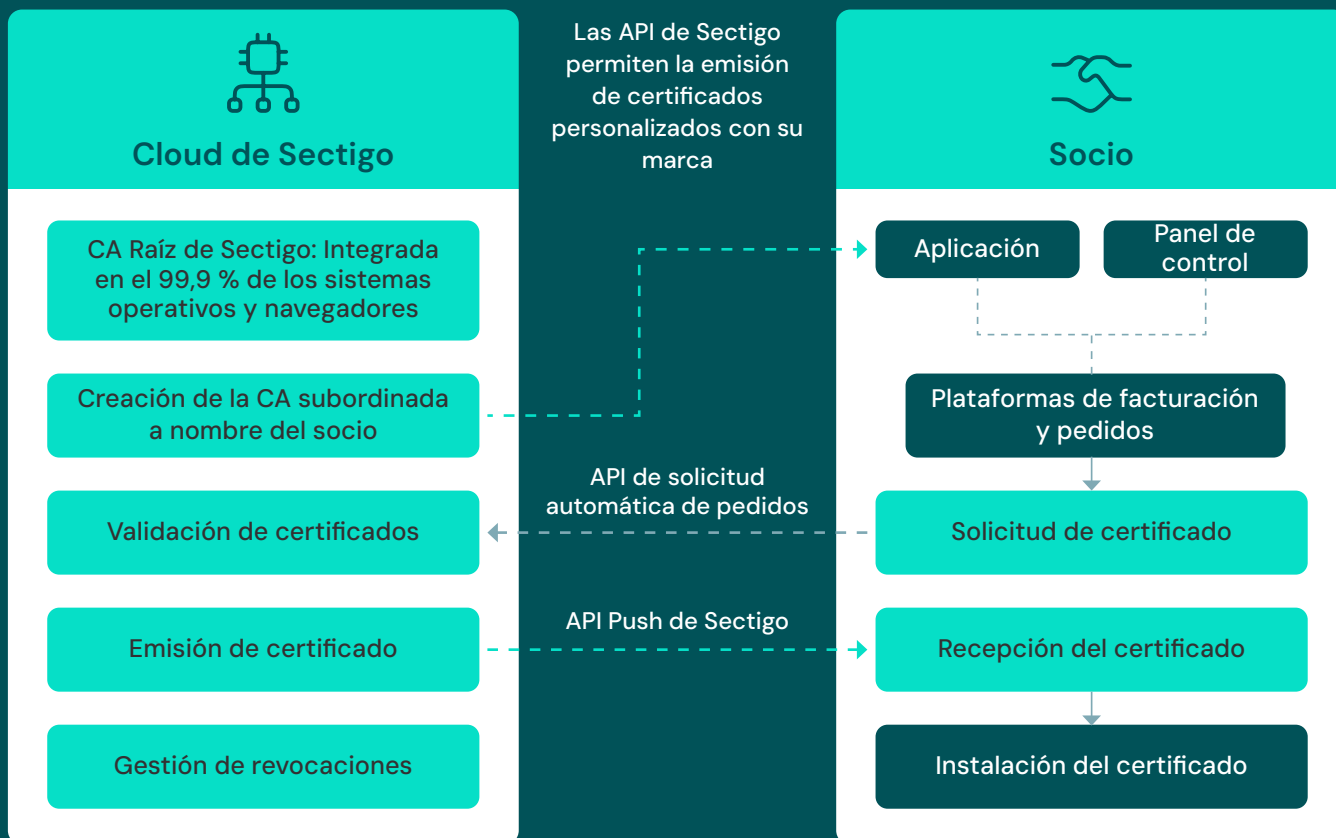
Sectigo aloja y gestiona todos los servicios e infraestructuras necesarios, garantizando el cumplimiento de las normativas del sector, como los Requisitos Basales (Baseline Requirements) y las Directrices EV del CA/Browser Forum.



El servicio de CA subordinada alojado por Sectigo incluye:

- Firma de claves y creación de CA subordinadas e intermedias únicas
- Alojamiento seguro de todas las claves raíz
- Raíces públicas reconocidas por más del 99,9 % de los navegadores
- Capacidad de ofrecer certificados SSL, S/MIME y de firma de código
- Selección entre algoritmos RSA y ECC
- Acceso al software de aprovisionamiento de Sectigo
- Uso completo de la amplia biblioteca de API de Sectigo
- Alojamiento en instalaciones de alta seguridad con alta disponibilidad y recuperación ante desastres
- Servicios OCSP y listas de revocación (CRL)
- Gestor de cuenta dedicado y soporte prioritario

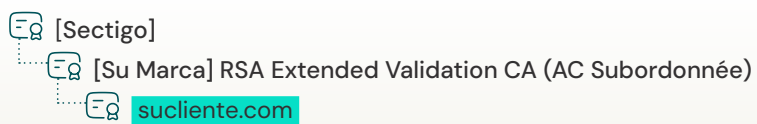




Certificados personalizados con la marca de su organización

Votre AC subordonnée Sectigo intègre votre marque dans toute la chaîne de certification ainsi que sur le certificat final.

Chaîne de certification



Tu marca en la cadena de certificados



Cumplimiento de las normativas del sector para certificados públicos

Los certificados emitidos bajo su CA subordinada se encadenan directamente a la raíz global de Sectigo. Por tanto, son reconocidos automáticamente en navegadores, sistemas operativos y dispositivos sin necesidad de configuración adicional por parte de sus clientes. Su marca se posiciona en la cadena de confianza con reconocimiento universal desde el primer día.

Cada certificado se registra en los archivos públicos de Transparencia de Certificados (Certificate Transparency - CT). Esto proporciona a sus clientes una prueba auditable de los certificados emitidos bajo su marca y le permite supervisar las emisiones. Junto con la emisión restringida por dominio, se garantiza una confianza de marca verificable que se mantiene de forma automática en cada renovación.

Cumplimiento de las normativas del sector para certificados públicos

Todas las CA que emiten certificados públicos deben cumplir con estrictos estándares. Sectigo garantiza el cumplimiento mediante:

- 1 Sectigo configura y opera la CA, obtiene auditorías anuales WebTrust y gestiona el cumplimiento de las reglas del CA/Browser Forum.
- 2 La CA subordinada solo puede emitir certificados para los dominios acordados y configurados por Sectigo, eliminando el riesgo de emisiones erróneas.
- 3 La CA subordinada verifica de forma automática que el operador tiene el control del dominio solicitado.

Preguntas frecuentes (FAQ)

P ¿Qué tipos de certificados puedo ofrecer?

Puede ofrecer certificados SSL/TLS, Firma de Código (Code Signing) y S/MIME. Los certificados SSL están disponibles en los niveles de validación DV (Domain Validation), OV (Organization Validation) y EV (Extended Validation), en formatos de dominio único, Wildcard y multidominio.

P ¿Debo alojar u operar algún servicio en mi infraestructura?

No. Sectigo aloja y gestiona todos los servicios de CA requeridos en centros de datos seguros y auditados. Los requisitos de seguridad prohíben alojar CA subordinadas fuera de la infraestructura de Sectigo.

P ¿Puedo cambiar el nombre de los productos de certificados?

Sí, puede renombrar los productos de certificados según sus propias convenciones.

P ¿Puedo ofrecer certificados ECC además de RSA?

Sí, ambos tipos de claves están disponibles.

P ¿Debo realizar la validación de los certificados?

No. Para garantizar la calidad y cumplir los requisitos obligatorios, Sectigo realiza toda la validación con su propio personal y procesos.

P ¿Puedo ofrecer mis propios certificados personalizados junto con los productos Sectigo?

Sí, puede ofrecer ambos tipos de certificados desde la misma cuenta mediante parámetros sencillos en la API.

Acerca de Sectigo

Sectigo es un proveedor líder en la Gestión del Ciclo de Vida de Certificados (CLM), que ayuda a las organizaciones a asegurar identidades humanas y de máquinas mientras reduce los riesgos digitales. Sectigo utiliza la automatización orquestada para ofrecer simplicidad a gran escala a través de su plataforma CLM nativa en la nube.

Con más de 700.000 clientes y 20 años de experiencia, Sectigo protege al 65 % de las empresas del Fortune 500. Para más información, visite www.sectigo.com o síganos en [LinkedIn](#).

